



"MC Pharmaceuticals" SRL

Certificat de analiză

nr. 194 din 29.10.24

1. Denumire: **ALCOOL ETILIC – MC 96% 1000 ml**
2. Numărul seriei: 2011024
3. Data de fabricație: 29.10.24
4. Termen de valabilitate: 10.24
5. Cantitatea în serie: 600fl.
6. Numele și adresa fabricantului locul de fabricație: MC Pharmaceuticals SRL, mun.Chisinau, str.Industrială 59/3
7. Analiza efectuată conform: Ph Eur.11; SI-PF-006.

Denumire indice	Criterii de acceptare	Rezultate analiză
Descriere	Lichid limpede, incolor, volatil, inflamabil, higroscopic.	Corespunde
Solubilitate	Miscibil cu apa și clorura de metilen.	Corespunde
Aspectul	Soluția este transparentă și incoloră.	Corespunde
Identificare	Se formează un precipitat galben.	Corespunde
Aciditate/ alcalinitate	Soluția trebuie să fie roz.	Corespunde
Uniformitatea volum -pentru un flacon -pentru 10 flacoane	Cel puțin 95% Cel puțin 100 %	Corespunde <u>1000,0 ml</u>
Densitatea relativă	0.8846-0.8896 g/ml	<u>0,8078 g/ml</u>
Absorbanța	max. 0,40 la lungimea de undă 240 nm; max. 0,30 la lungimea de undă 250 – 260 nm; max. 0,10 la lungimea de undă 270 – 340 nm.	<u>0,5670</u>
		<u>0,2395</u>
		<u>0,0990</u>
Reziduu prin evaporare	max.25 ppm (2,5 mg)	<u>11ppm (1,5mg)</u>
Dozare, % v/v	95,10 – 96,90%	<u>96,25%</u>
Ambalare	Conform specificației interne SI-PF-006	Corespunde
Marcare	Conform specificației interne SI-PF-006	Corespunde

CONCLUZIE: Eșantionul **ALCOOL ETILIC – MC 96% 1000 ml**, seria 2011024 corespunde conform prevederilor Ph Eur.11; SI-PF-006.

Chimist DCC Gorgos Ailin

Șef DCC Gîrlea Anastasia

Data 29.10.24

Data 29.10.24

Semnatura Ailin

Semnatura [Signature]

